

Tableau ECTS Dpt CHIMIE 1A2S

Année Universitaire 2021/2022

UE	Titre	Responsable Unité d'Enseignement	Crédits ECTS	Matières	Volume Horaire Présence EdT	Volume Horaire Autonomie EdT	Volume Horaire Total EdT	Evaluation	Coefficient (%)	Responsable Matière
UE1	Devenir ingénieur responsable et écocitoyen	Claire Joannis-Cassan	5	PPP : fiche métier	1:20:00	0:00:00	63:40:00	Validation	Oui/Non	REFERENT
				Enjeux sociétaux et responsabilité/ Projet Professionnel	8:00:00	0:00:00		Validation	Oui/Non	C. JOANNIS
				Recherche documentaire & Gestion biblio	9:20:00	0:00:00		Validation	Oui/Non	E. VEDRENNE
				Anglais	24:00:00	0:00:00		Contrôle Continu	67	GLEESON
				Education physique et sportive	21:00:00	0:00:00		Contrôle Continu	33	T. AMBAL
UE2	Méthodologie analytique - Analyse de molécules/produits	Valérie Simon	13	Méthodologie analytique	9:20:00	0:00:00	205:00:00	Validation	Oui/Non	C. SABLAYROLLES
				Chimie des solutions	16:00:00	0:00:00		Ecrit	10	P. BEHRA
				Techniques séparatives	13:20:00	0:00:00		Ecrit	10	V. SIMON
				Analyse élémentaire et caractérisation de l'état solide	24:00:00	0:00:00		Ecrit	15	B. VIGUIER
				Analyse moléculaire et structurale (RMN, SM, IR, UV, Fluorescence, analyse en ligne)	40:00:00	1:20:00		Ecrits	20	J. DURAND
				ASM Ingénieur Analyses/Projet Fil Rouge	18:00:00	15:00:00		Rapport bibliographique + Oral + Rapport d'activités	15	V. SIMON
UE3	Conception et synthèse de molécules/produits	Françoise Silvestre	8	TP Chimie analytique	60:00:00	8:00:00	117:40:00	Contrôle continu	30	V. SIMON
				Liaison chimique - Modélisation - Théorie des groupes	29:20:00	0:00:00		Ecrit	20	C. DUFAURE
				Simulation moléculaire	16:20:00	0:00:00		Oral	15	C. DUFAURE
				Chimie de coordination	22:40:00	0:00:00		Ecrit / QCM	20	P. SERP
				Réactivité Organique I	12:00:00	4:00:00		Ecrit	15	S. THIEBAUD-ROUX
Réactivité Organique II	30:40:00	2:40:00	Ecrit/Rapport Projet	30	F. SILVESTRE					
UE4	Ingénierie des procédés chimiques	Joël Albet	4	Energétique et sélectivité dans les réacteurs et Transfert thermique	8:00:00	0:00:00	53:00:00	Ecrit	15	J. ALBET
				Thermodynamique	20:00:00	0:00:00		Ecrit	40	A. VANDEPUT
				ASM Ingénieur Conception de procédés I	15:00:00	10:00:00		Rapport	45	J. ALBET

439:20:00